

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ  
ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ  
З ДИСЦИПЛІНИ

# “ОСНОВИ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ”

*(для студентів 4-го курсу денної форми навчання  
за напрямом підготовки 6.060101 «Будівництво»  
спеціалізації «Охорона праці в будівництві»)*

ТА ДИСЦИПЛІНИ

# “ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА”

*(для студентів 4-го курсу денної форми навчання  
за напрямом підготовки 6.050702 «Електромеханіка»  
спеціалізації «Охорона праці на електричному транспорті»)*

Методичні вказівки до самостійної роботи з дисципліни «Основи пожежної безпеки» (для студентів 4-го курсу денної форми навчання за напрямом підготовки 6.060101 «Будівництво» спеціалізації «Охорона праці в будівництві») та дисципліни «Пожежна безпека» (для студентів 4-го курсу денної форми навчання за напрямом підготовки 6.050702 «Електромеханіка» спеціалізації «Охорона праці на електричному транспорті») / Харк. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад.: Г. В. Фесенко. – Х.: ХНУМГ, 2013. – 6 с.

**Укладач Г. В. Фесенко**

Методичні вказівки побудовані за вимогами кредитно-модульної системи організації навчального процесу.

**Рецензент: доц. Я. О. Серіков**

Рекомендовано кафедрою «Безпека життєдіяльності»,  
протокол № 21 від 22.05.2012 р.

## 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Методичні вказівки з дисциплін «Основи пожежної безпеки» та «Пожежна безпека» передбачають самостійне вивчення окремих питань згідно за змістом і тематикою курсу. Самостійна робота є складником навчального процесу на рівні підготовки бакалаврів, що сприяє розвитку навичок до самостійного вирішення питань пожежної безпеки у виробничій діяльності.

Мета самостійної роботи – доповнення та закріплення знань, набутих за час вивчення теоретичного курсу, активізація творчих здібностей студентів, розвиток навичок роботи з нормативними джерелами, а також підготовка до самостійного створення необхідного рівня пожежної безпеки на виробництві.

## 2. РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

На самостійну роботу згідно з робочою навчальною програмою передбачено:

- з дисципліни «Основи пожежної безпеки» – 102 години;
- з дисципліни «Пожежна безпека» – 84 години.

Нижче в таблиці 2.1 наведено перелік матеріалу, який студент має опрацювати самостійно в рекомендований для цього час, і джерела. У дужках вказано дані, що стосуються виключно дисципліни «Пожежна безпека».

**Таблиця 2.1 – Перелік матеріалу джерел, які студент має опрацювати самостійно в рекомендований для цього час**

№ п/п	Самостійна навчальна робота студента	Кількість годин	Джерела
1.	Ознайомлення з ГОСТ 12.1.004-91* ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования	10 (8)	1
2.	Ознайомлення з ГОСТ 27331-87. Пожарная техника. Классификация пожаров	9 (7)	2
3.	Ознайомлення з ДСТУ 2272-2006. Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять	9 (8)	3
4.	Ознайомлення з ДБН В.1.1.7–2002. Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва	10 (8)	4
5.	Ознайомлення з НАПБ А.01.001-2004 Правила пожежної безпеки в Україні	9 (7)	5
6.	Ознайомлення з Положенням про добровільні пожежні дружини (команди), затверджене наказом МНС України від 25.02.2009 р. № 136	9 (7)	6

Продовження табл. 2.1

№ п/п	Самостійна навчальна робота студента	Кількість годин	Джерела
7.	Ознайомлення з НАПБ Б.02.003-2009. Типове положення про пожежно-технічну комісію, затверджене наказом МНС України №70 від 11.02.04 р	9 (8)	7
8.	Ознайомлення з НАПБ Б.02.010-2003. Типове положення про службу пожежної безпеки	9 (7)	8
9.	Ознайомлення з НАПБ Б.03.001-2004. Типові норми належності вогнегасників	9 (7)	9
10.	Ознайомлення з НАПБ Б.01.008-2004. Правила експлуатації вогнегасників	9 (7)	10
11.	Розрахунково-графічна робота (Індивідуальне семестрове завдання)	10 (10)	11
	Усього	102 (84)	

### 3. ВКАЗІВКИ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

Вивчення рекомендованого для самостійної роботи матеріалу має виконуватися послідовно. Самостійна робота має відбуватися паралельно з викладенням лекційного матеріалу відповідної тематики.

Вивчення кожного нормативного документа під час самостійної роботи перевіряється шляхом тестування під час проведення модуля з відповідної тематики.

Під час самостійної роботи студент виконує також РГР, у якій досліджує небезпечні чинники пожежі в резервуарному парку для різних сценаріїв її розвитку. Роботу виконують в окремих зошитах або на скріплених аркушах, на обкладинці роблять надпис «Розрахунково-графічна робота з дисципліни «Основи пожежної безпеки» («Пожежна безпека»)). Крім того, на обкладинці вказують назву Академії, кафедру, прізвище та ініціали студента, групу, рік навчання, шифр залікової книжки, а також прізвище та посаду викладача, під керівництвом якого виконується робота. Повністю виконану оформлену роботу здають викладачу на рецензію не пізніше ніж за два тижні до початку підсумкового контролю за останнім модулем.

## СПИСОК ДЖЕРЕЛ

1. ГОСТ 12.1.004–91. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования. – Введ. 1992–07–01. – М. : Стандартинформ, 2006. – 68 с.
2. ГОСТ 27331–87. Пожарная техника. Классификация пожаров. – Введ. 1988–01–01. – М. : Изд-во стандартов, 1987. – 6 с.
3. ДСТУ 2272–2006. Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять. – Чинний від 2007–07–01 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [http://ksv.do.am/publ/dstu/dstu\\_2272\\_2006/3-1-0-186](http://ksv.do.am/publ/dstu/dstu_2272_2006/3-1-0-186)
4. ДБН В.1.1.7–2002 Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва. – Чинний від 2003–05–01 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://dbn.at.ua/load/1-1-0-88>.
5. Про затвердження Правил пожежної безпеки в Україні (НАПБ А.01.001-2004): Наказ МНС України № 126 від 19.10.2004 р. № 126 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1410-04>.
6. Про затвердження Положення про добровільні пожежні дружини (команди): Наказ МНС України від 25.02.2009 р. № 136 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/136-2009-п>.
7. Про затвердження Типового положення про пожежно-технічну комісію (НАПБ Б.02.003-2009): Наказ МНС України від 20.05.2009 № 347 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/z0658-09>.
8. Про затвердження Типового положення про службу пожежної безпеки (НАПБ Б.02.010-2003): Наказ МНС України від 29.09.2003 № 369 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1121-03>.
9. Про затвердження Типових норм належності вогнегасників (НАПБ Б.03.001-2004): Наказ МНС України від 02.04.2004 № 151 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0554-04>.
10. Про затвердження Правил експлуатації вогнегасників (НАПБ Б.01.008-2004): Наказ МНС України від 02.04.2004 № 152 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0555-0>.
11. Пособие по определению расчетных величин пожарного риска для производственных объектов / Под ред. Д.М. Гордиенко; ВНИИПО. – М. : МЧС РФ, 2010. – 126 с.

*Навчальне видання*

Методичні вказівки  
до самостійної роботи  
з дисципліни

**«ОСНОВИ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ»**

*(для студентів 4-го курсу денної форми навчання  
за напрямом підготовки 6.060101 «Будівництво»  
спеціалізації «Охорона праці в будівництві»)*

та дисципліни

**«ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА»**

*(для студентів 4-го курсу денної форми навчання  
за напрямом підготовки 6.050702 «Електромеханіка»  
спеціалізації «Охорона праці на електричному транспорті»)*

Укладач **ФЕСЕНКО** Герман Вікторович

Відповідальний за випуск *В. І. Заїченко*

Редактор *К.В. Дюкар*

Комп'ютерний набір *Г. В. Фесенко*

Комп'ютерне верстання *К. А. Алексанян*

План 2012, поз. 245 М

Підп. до друку 01.10.2012

Друк на різнографі

Зам. №

Формат 60x84/16

Ум. друк. арк. 0,4

Тираж 50 пр.

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова,  
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: [rectorat@ksame.kharkov.ua](mailto:rectorat@ksame.kharkov.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК № 4064 від 12.05.2011 р.